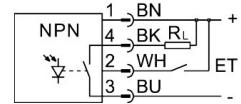


Unidade de fibra ótica SOE4-FO-D-HF2-1N-M8

Número de referência: 552800

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Desenho	Desenho do bloco
De acordo com a norma	EN 60947-5-2
Certificado	Marca RCM c UL us - Listed (OL)
Marcação CE (ver declaração de conformidade)	De acordo com a Diretiva EMC da UE De acordo com a diretiva RoHS da UE
Marcação UKCA (ver declaração de conformidade)	De acordo com as especificações do Reino Unido para EMV De acordo com as especificações da RoHS do Reino Unido
Variável de medição	Posição
Princípio de medição	Opto-eletrónico
Método de medição	Unidade de fibra ótica
Tipo de luz	Vermelho
Interferência mútua	Protegido Até quatro dispositivos montados diretamente ao lado uns dos outros
Temperatura ambiente	-20 oC...60 oC
Saída da alternância	NPN
Função do elemento de comutação	Comutável
Frequência máx. de comutação	Modo Padrão 1000 Hz Fine Mode 125 Hz Fast Mode 8000 Hz High Distance Mode 125 Hz
Corrente de saída máx.	100 mA
Queda de tensão	2.4 V
Ecrã	0000 - 4093 Ecrã LED
Função do temporizador	1 - 2000 ms
Proteção contra curto-circuito	Por impulsos
Faixa da tensão de operação CC	10 V...30 V
Corte residual	10%
Corrente reativa	25 mA
Proteção contra inversão da polaridade	Para todas as conexões de tensão operacional elétricas
Ligação elétrica	4 pinos M8 x 1 Conectores

Característica	Valor
Tipo de montagem	Pelo orifício de passagem Com guia H
Posição de montagem	Qualquer um
Peso do produto	17 g
Material da caixa	ABS
Indicação do estado operacional	LED verde
Indicação do estado de comutação	LED amarelo
Opções de configuração	Teach-In Teach-in através da conexão elétrica
Nível de proteção	IP64
Tensão de isolamento	50 V
Classe de resistência à corrosão (CRC)	4 - Resistência particularmente muito elevada à corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L